



## Boletín de Diagnóstico y Tratamiento Antirretroviral

### Censida

Del 1 $^{\circ}$  de julio al 30 de septiembre de 2014

Cuadro	Contenido	Página
Cuadro 1	Diagnóstico de VIH en poblaciones clave por entidad de atención	5
Cuadro 2	Diagnóstico de VIH en mujeres y hombres heterosexuales por entidad atención	6
Cuadro 3	Linfocitos CD4 al diagnóstico por entidad de atención	7
Cuadro 4	Linfocitos CD4 al diagnóstico por unidad de atención	8
Cuadro 5	Personas con VIH con CD4 ≤200 <i>células/mm</i> <sup>3</sup> al diagnóstico por entidad de atención	12
Cuadro 6	Personas en TAR por sexo y entidad de atención	13
Cuadro 7	Personas en TAR por sexo y entidad de atención según grupos de edad	14
Cuadro 8	Personas que iniciaron TAR con CD4 >200 células/mm³ por entidad de atención	15
Cuadro 9	Retención de personas que iniciaron TAR hace 1 y 2 años por entidad de atención	16
Cuadro 10	Retención de personas que iniciaron TAR hace 3 y 5 años por entidad de atención	17
Cuadro 11	Personas con 6 o más meses en TAR con CV indetectable por entidad de atención	18
Cuadro 12	Desempeño en la atención de las personas en TAR por entidad de atención	19
Cuadro 13	Desempeño en la atención de las personas en TAR por unidad de atención	20
Cuadro 14	Personas indígenas en TAR por sexo y entidad atención	21
Cuadro 15	Personas en TAR con TB activa por entidad atención	25
Cuadro 16	Mujeres embarazadas en TAR por entidad atención	26





### **Directorio**

### **Programas Estatales**

Aguascalientes

Dra. Cindy Patricia Pérez Arellano

Baja California

Dr. Omar Alejandro Valencia Torres

Baja California Sur

Dra. Noemí Varela Lara

Campeche

Lic. en Enf. Teyde Aurea Cruz Pérez

Coahuila

Dr. Gerardo Del Valle de Valle

Colima

Lic. María Eugenia Figueroa Santana

Chiapas

Dr. Alejandro Rivera Marroquín

Chihuahua

Lic. Krissel García Hernández

**Distrito Federal** 

Dra. Andrea González Rodríguez

Durango

Dra. María del Rosario Valenzuela Salazar

Guanajuato

Dr. Héctor Genaro Meza Muñoz

Guerrero

Dra. María Luisa Méndez Sánchez

Hidalgo

Dr. Pablo Oscar Romero Islas

Jalisco

Dr. Ariel Eduardo Campos Loza

Estado de México

Dra, Sonia Echeverri Frías

Michoacán

Dra. Juana del Carmen Chacón Sánchez

Morelos

Lic. en Enf. Norma Beatriz García Fuentes

Nayarit

Dra. Maricela Ortiz Navarrete

Nuevo León

Dr. Luis Antonio Sánchez López

Oaxaca

Dra. Gabriela Velásquez Rosas

Puebla

Dra. María Claudia Rivera Luna

Querétaro

Dr. Jesús Gutiérrez Mora

Quintana Roo

MSP. Alejandra Arvizu Arellano

San Luis Potosí

Dra. Araceli Aranda Medina

Sinaloa

Dr. Juan Manuel García Díaz

Sonora

Dr. Sergio Armando Salazar Arriola

Tabasco

Psic. Gabriel Uribe Bracho

Tamaulipas

Dr. Alejandro Cortez Calderón

Tlaxcala

Dr. Valdemar Gilberto Gutiérrez Montero

Veracruz

Dra. Esmeralda Bernal Aguilera

Yucatán

Dra. Dulce María Cruz Lavadores

Zacatecas

Dr. Ezequiel Reyes Durán

### Censida

### Dirección General

Dra. Patricia Uribe Zuñiga

### Dirección de Atención Integral

Dra. Lucila Villegas Icazbalceta
Lic. Juan René Hernández Rodríguez
Lic. María del Refugio Hernández
Mtra. Adriana Villafuerte García

Director de Atención Integral
Subdirectora de Coordinación Estatal
Subdirector de Investigación y Modelaje
Jefa del Depto. de Detección y Consejería

#### Coordinación Administrativa

Lic. Eduardo Mantecón Aguilar Coordinador Administrativo
Lic. Ricardo Perea Monroy Jefe del Depto. de Recursos Humanos, Financieros y Materiales

#### Subdirección de Normatividad

Mtro. Juan Carlos Jaramillo Rojas
Subdirector de Normatividad y Apoyo Técnico
Lic. María Esther Aguilar Morales
Humanos

### Dirección de Investigación Operativa

Mtra. Jessica Salas Martínez Directora de Investigación Operativa

Mtra. Pilar Rivera Reyes Subdirectora de Monitoreo e Indicadores

#### Dirección de Prevención y Participación Social

Lic. Agustín López González
C.D. Paloma Ruiz Gómez
Subdirectora de Prevención y Participación Social
Subdirectora de Programas Multilaterales
Lic Sergio Alberto Barrón Limón
Lic. Alberto Herrera Beltrán
Jefe del Depto. de la Promoción de la Salud

#### Boletín de Diagnóstico y Tratamiento Antirretroviral

Mtra. Marisol Valenzuela Lara Editora Responsable
Dra. Karen Ruiz Herrera Colaboradora
Ing. Víctor Zarate Martínez Colaborador





### Definiciones y abreviaturas

ARV medicamento antirretroviral

Capasits Centro Ambulatorio para la Prevención y Atención en Sida e Infecciones de Transmisión Sexual

Censida Centro Nacional para la Prevención y el Control del VIH y el Sida

CD4 linfocitos T cooperadores

CV carga viral

**DGIS** Dirección General de Información en Salud

Hospitales e Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán, Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias Ismael Cosío Villegas, Instituto Nacional de Pediatría, Instituto institutos

Nacional de Perinatología Isidro Espinosa de los Reyes, Hospital General de México Dr. Eduardo

Liceaga, Hospital Infantil de México Federico Gómez, Clínica de Inmunodeficiencia UNAM.

HSH hombres que tienen relaciones sexuales con hombres.

HTS hombres trabajadores sexuales

Índice de es un índice compuesto por tres indicadores con el mismo peso: porcentaje que inició tratamiento desempeño con CD4 >200 células/mm³, porcentaje de personas con carga viral indetectable y porcentaje

en la atención de retención a los 12 meses de tratamiento.

> ml mililitro

 $mm^3$ milímetro cúbico

MTS mujeres trabajadoras sexuales

NΑ no aplica, se utiliza en casos que el denominador es igual a cero

Población parte de la población que tiene más probabilidad de estar expuesta al VIH o de transmitirlo, clave por lo que su participación es fundamental de cara a obtener una respuesta de éxito frente al

VIH (Programa Conjunto de las Naciones Unidas sobre el VIH/sida)

Población personas que hablan alguna lengua indígena y/o forman parte de un hogar donde el jefe(a), su indígena

conyugue o alguno de los ascendentes declara ser hablante de lengua indígena (Comisión

Nacional para el Desarrollo de los Pueblos Indígenas de México)

Saih Servicios de Atención Integral Hospitalaria

**SALVAR** Sistema de Administración, Logística y Vigilancia de Antirretrovirales

TAR tratamiento antirretroviral

TB **Tuberculosis** 

VIH Virus de la Inmunodeficiencia Humana





### Introducción

Desde el 31 de julio de 2008 el Centro Nacional para la Prevención y el Control del VIH y el Sida publica desde su portal de internet un boletín de carácter trimestral, donde se plasman los esfuerzos por monitorear sistemáticamente la respuesta al VIH en México y generar información que fortalezca la misma.

Durante los últimos 6 años el boletín ha experimentado múltiples cambios con el fin de mantener información oportuna, relevante y útil que responda al momento histórico de la epidemia, lo que ha llevado a la integración de un único Boletín de Diagnóstico y Atención Integral.

La Consulta Regional en América Latina y el Caribe sobre información epidemiológica de la infección del VIH desprendió el documento Marco de Monitoreo del Continuo de la Atención al VIH 2014, el cual sirvió de marco referencia en la construcción del 5° número del Boletín de Diagnóstico y Atención Integral. De dicho documento se desprende la necesidad de una evaluación de la calidad de la atención, la cual incluye el diagnóstico, entrada y retención en los servicios de atención y tratamiento, y control de carga viral, por lo que en este número se reforzaron los indicadores plasmados en el boletín con el fin de vislumbrar el continuo de la atención al VIH.

En este número encontramos que el 15.6% de las pruebas realizadas en HSH resultó positivas, reflejando la necesidad de continuar concentrando estrategias en poblaciones clave. La mediana de CD4 al diagnóstico fue de  $209 \text{ células/mm}^3$  e inclusive se observa una ligero aumento de la misma en comparación al año anterior, el cual se ve reflejado en una disminución del 2% de personas con VIH con valor de CD4 menor a  $200 \text{ células/mm}^3$  al diagnóstico.

Actualmente se facilita tratamiento antirretroviral a 63,041 personas con VIH en los distintos Sahi y Capasits del país, con una razón de 3.4 hombres por cada mujer en TAR y siendo el grupo de edad de 30 a 44 años el de mayor proporción con el 49% de las personas. Durante el periodo evaluado iniciaron tratamiento 2,623 personas con VIH, el 73% contaba con resultado de CD4 y de éstos el 37% inició TAR con valores de CD4 mayor-igual a 200 células/ $\mu$ l.

Al corte se encontró un 74% de retención de los pacientes que iniciaron TAR hace un año y un 64% de los pacientes que iniciaron hace 5 años. En cuanto a los pacientes que han cumplido con 6 meses o más en TAR el 64% ha alcanzado cargas virales indetectables, lo que aun representa una brecha importante para alcanzar las metas establecidas por Onusida. Al integrar los tres indicadores de inicio de TAR con valor de CD4 mayor-igual a 200 células/mm³, carga viral indetectable y retención a los 12 meses se obtuvo un índice de calidad del 58% nacional.

El 2.6% de las personas en TAR son población indígena, con una razón de masculinidad menor que la nacional de 1.5 hombres por cada mujer en TAR, siendo la entidad de Oaxaca la entidad con mayor proporción de población indígena. Durante el periodo se atendieron a 396 mujeres embarazadas con VIH, de las cuales e 65% inició TAR por primera vez. Las entidades con mayor número de mujeres embarazadas fueron Veracruz y Chiapas, con el 15% y 9% respectivamente.

Los retos en el continuo de la atención al VIH son diversos pero el óptimo monitoreo realizado por Censida a través de la Dirección de Atención Integral contribuye positivamente a la mejora de la calidad de la atención de las personas que viven con VIH.





## Cuadro 1. Diagnóstico de VIH en poblaciones clave por entidad federativa

Datos acumulados del  $1^{\circ}$  de julio al 30 de septiembre de 2014

Entidad federativa	Prueba	as realiza	das en HSH	Pruebas realizadas en HTS			Pruebas realizadas en MTS		
Entidad federativa	Total	VIH (+)	%	Total	VIH (+)	%	Total	VIH (+)	%
Aguascalientes	65	7	10.8%	57	1	1.8%	45	0	0.0%
Baja California	138	34	24.6%	6	0	0.0%	439	1	0.2%
Baja California Sur	61	9	14.8%	12	1	8.3%	9	0	0.0%
Campeche	66	20	30.3%	4	0	0.0%	51	1	2.0%
Chiapas	167	34	20.4%	5	0	0.0%	36	1	2.8%
Chihuahua	15	0	0.0%	0	0	NA	69	1	1.4%
Coahuila	182	14	7.7%	56	0	0.0%	231	3	1.3%
Colima	18	1	5.6%	13	0	0.0%	13	0	0.0%
Distrito Federal	2,786	356	12.8%	68	5	7.4%	0	0	NA
Durango	14	1	7.1%	1	0	0.0%	13	0	0.0%
Guanajuato	152	20	13.2%	7	1	14.3%	7	0	0.0%
Guerrero	212	18	8.5%	24	0	0.0%	98	1	1.0%
Hidalgo	134	4	3.0%	0	0	NA	0	0	NA
Jalisco	89	9	10.1%	14	2	14.3%	66	0	0.0%
México	367	97	26.4%	4	0	0.0%	48	1	2.1%
Michoacán	103	15	14.6%	0	0	NA	3	0	0.0%
Morelos	520	23	4.4%	314	0	0.0%	22	1	4.5%
Nayarit	50	3	6.0%	7	0	0.0%	44	1	2.3%
Nuevo León	484	64	13.2%	49	11	22.4%	8	8	100.0%
Oaxaca	193	63	32.6%	34	1	2.9%	77	0	0.0%
Puebla	73	24	32.9%	0	0	NA	117	0	0.0%
Querétaro	81	27	33.3%	4	0	0.0%	8	0	0.0%
Quintana Roo	79	29	36.7%	10	1	10.0%	41	3	7.3%
San Luis Potosí	124	24	19.4%	12	0	0.0%	83	0	0.0%
Sinaloa	33	9	27.3%	23	0	0.0%	114	0	0.0%
Sonora	84	17	20.2%	0	0	NA	31	0	0.0%
Tabasco	66	51	77.3%	1	0	0.0%	17	0	0.0%
Tamaulipas	172	33	19.2%	176	1	0.6%	66	0	0.0%
Tlaxcala	73	17	23.3%	4	0	0.0%	17	0	0.0%
Veracruz	16	12	75.0%	0	0	NA	0	0	NA
Yucatán	113	15	13.3%	0	0	NA	15	0	0.0%
Zacatecas	25	5	20.0%	10	0	0.0%	10	0	0.0%
Total de entidades federativas	6,755	1,055	15.6%	915	24	2.6%	1,798	22	1.2%

Nota: No se cuenta con la información correspondiente a hospitales federales e institutos nacionales.

Fuente: DGIS, Sistema de Información en Salud, Cubos Dinámicos.

Información Adaptada por la Subdirección de Programas Estatales.





# Cuadro 2. Diagnóstico de VIH en mujeres y hombres heterosexuales por entidad federativa

Datos acumulado del  $1^{\circ}$  de julio al 30 de septiembre de 2014

Entidad federativa		realizadas er eterosexuale	•		ealizadas en eterosexuale	
Entituda Teachatra	Realizadas	VIH (+)	%	Realizadas	VIH (+)	%
Aguascalientes	87	1	1.1%	135	1	0.7%
Baja California	564	22	3.9%	398	34	8.5%
Baja California Sur	57	3	5.3%	336	3	0.9%
Campeche	110	8	7.3%	93	10	10.8%
Chiapas	1,131	21	1.9%	1,104	34	3.1%
Chihuahua	176	0	0.0%	26	1	3.8%
Coahuila	566	7	1.2%	803	5	0.6%
Colima	42	0	0.0%	7	0	0.0%
Distrito Federal	11,628	56	0.5%	2,707	174	6.4%
Durango	30	0	0.0%	38	1	2.6%
Guanajuato	495	8	1.6%	738	5	0.7%
Guerrero	135	4	3.0%	202	10	5.0%
Hidalgo	99	1	1.0%	41	3	7.3%
Jalisco	175	1	0.6%	121	2	1.7%
México	1,416	21	1.5%	1,205	40	3.3%
Michoacán	190	6	3.2%	183	4	2.2%
Morelos	239	7	2.9%	180	8	4.4%
Nayarit	197	2	1.0%	77	5	6.5%
Nuevo León	183	23	12.6%	75	16	21.3%
Oaxaca	345	22	6.4%	442	36	8.1%
Puebla	839	3	0.4%	407	5	1.2%
Querétaro	45	0	0.0%	141	0	0.0%
Quintana Roo	187	4	2.1%	79	14	17.7%
San Luis Potosí	233	2	0.9%	123	1	0.8%
Sinaloa	367	1	0.3%	110	10	9.1%
Sonora	141	5	3.5%	371	11	3.0%
Tabasco	458	92	20.1%	347	82	23.6%
Tamaulipas	453	12	2.6%	389	23	5.9%
Tlaxcala	669	3	0.4%	567	9	1.6%
Veracruz	25	10	40.0%	27	16	59.3%
Yucatán	470	5	1.1%	685	5	0.7%
Zacatecas	15	2	13.3%	10	0	0.0%
Total de entidades federativas	21,767	352	1.6%	12,167	568	4.7%

Nota: No se cuenta con la información correspondiente a hospitales federales e institutos nacionales.

Fuente: DGIS, Sistema de Información en Salud, Cubos Dinámicos.

Información Adaptada por la Subdirección de Programas Estatales.





## Cuadro 3. Linfocitos CD4 al diagnóstico por entidad federativa\*

Datos del 1 $^{\circ}$  de julio al 30 de septiembre de 2013 y 2014

	1° de julio al 30 de s	septiembre de 2013	1° de julio al 30 de septiembre de 2014			
Entidad federativa	PVV con 1° recuento de CD4	Mediana de CD4 al diagnóstico (células/mm³)	PVV con 1° recuento de CD4	Mediana de CD4 al diagnóstico (células/mm³)		
Aguascalientes	13	457	27	208		
Baja California	81	191	66	283		
Baja California Sur	14	274	12	178		
Campeche	28	249	26	164		
Chiapas	134	161	123	161		
Chihuahua	55	227	86	254		
Coahuila	49	159	26	143		
Colima	35	192	22	176		
Distrito Federal	341	216	349	253		
Durango	19	318	12	80		
Guanajuato	44	268	58	324		
Guerrero	75	227	93	157		
Hidalgo	27	172	23	230		
Jalisco	152	180	146	236		
México	118	207	193	185		
Michoacán	54	142	32	195		
Morelos	63	202	55	273		
Nayarit	8	270	12	116		
Nuevo León	84	196	74	199		
Oaxaca	88	218	96	243		
Puebla	76	190	125	267		
Querétaro	14	136	41	313		
Quintana Roo	79	241	52	302		
San Luis Potosí	5	184	29	152		
Sinaloa	66	139	56	218		
Sonora	21	307	0	NA		
Tabasco	109	215	112	236		
Tamaulipas	118	174	146	210		
Tlaxcala	5	81	27	149		
Veracruz	262	181	308	181		
Yucatán	72	164	78	140		
Zacatecas	0	NA	28	316		
Subtotal de entidades federativas	2,309	197	2,533	209		
Subtotal de hospitales e institutos	62	208	81	181		
Total nacional	2,371	197	2,614	209		

<sup>\*</sup>Personas con edad ≥5 años y registro del primer recuento de CD4 en el periodo a evaluar. "Ficha técnica 1.7 Mediana de CD4 más cercano al momento del diagnóstico", OPS/OMS. Marco de monitoreo del continuo de la atención al VIH 2014. OMS. 2014: 23.





## Cuadro 4. Linfocitos CD4 al diagnóstico por unidad de atención $^{\ast}$

Datos del 1 $^{\circ}$  de julio al 30 de septiembre de 2014

		1° de iulio al 30 de	e septiembre de 2013	1° de iulio al 30 de	1° de julio al 30 de septiembre de 2014		
Entidad	Unidad de atención	PVV con 1° recuento de CD4	Mediana de CD4 al diagnóstico (células/mm³)	PVV con 1° recuento de CD4	Mediana de CD4 al diagnóstico (células/mm³)		
AGS	CAP Aguascalientes	4	350	17	343		
AGS	H Miguel Hidalgo	9	466	10	92		
BC	CAP Ensenada	2	152	6	491		
ВС	CAP Mexicali	6	11	11	385		
ВС	CAP Tijuana	42	207	36	288		
ВС	HG Ensenada	0	NA	1	94		
ВС	HG Mexicali	7	226	4	127		
ВС	HG Tijuana	24	223	8	143		
BCS	CAP La Paz	9	272	11	199		
BCS	CAP Los Cabos	5	276	1	16		
CAMP	CAP Ciudad del Carmen	12	231	11	152		
CAMP	HG Dr. Álvaro Vidal Vera	16	275	15	175		
CHIS	CAP Tapachula	29	<i>79</i>	29	179		
CHIS	CAP Tuxtla	41	175	36	188		
CHIS	HG Arriaga	6	201	2	104		
CHIS	HG Comitán de Domínguez	4	61	11	198		
CHIS	HG Huixtla	3	122	7	60		
CHIS	HG Palenque	10	111	7	173		
CHIS	HG Pichucalco	4	173	1	37		
CHIS	HG San Cristóbal de las Casas	5	479	3	182		
CHIS	HG Tonalá	8	386	4	117		
CHIS	HG Villaflores	8	83	11	66		
CHIS	HGR Dr. Rafael Pascasio Gamboa	14	148	9	132		
CHIS	HI Cintalapa de Figueroa	2	523	2	184		
CHIS	JS No. IX Ocosingo	0	NA	1	174		
CHIH	CAP Ciudad Juárez	31	204	58	258		
CHIH	CAP Chihuahua	22	165	24	273		
CHIH	HC Chihuahua	0	NA	2	126		
CHIH	HR Camargo	2	213	2	352		
COAH	CAP Ciudad Acuña	3	<i>75</i>	0	NA		
COAH	CAP Piedras Negras	5	104	10	191		
COAH	CAP Saltillo	17	314	8	88		
COAH	CAP Torreón	17	94	5	81		
COAH	HG Monclova	7	172	3	20		





## Cuadro 4. Linfocitos CD4 al diagnóstico por unidad de atención $^{\ast}$

Datos del 1 $^{\circ}$  de julio al 30 de septiembre de 2014

		1° de iulio al 30 de	e septiembre de 2013	1° de iulio al 30 de	1° de julio al 30 de septiembre de 2014		
Entidad	Unidad de atención	PVV con 1° recuento de CD4	Mediana de CD4 al diagnóstico (células/mm³)	PVV con 1° recuento de CD4	Mediana de CD4 al diagnóstico (células/mm³)		
COL	CAP Colima	20	330	20	161		
COL	JS #2	5	184	0	NA		
COL	JS #3	10	218	2	436		
DF	Clínica Especializada Condesa	333	217	334	259		
DF	HG Dr. Manuel Gea González	6	59	14	183		
DF	INCAN	2	58	0	NA		
DF	INNyN	0	NA	1	96		
DGO	CAP Durango	14	327	3	240		
DGO	HG Durango	5	303	9	42		
GTO	CAP Celaya	5	326	12	215		
GTO	CAP HG León	25	167	33	361		
GTO	CAP Irapuato	14	317	13	424		
GRO	CAP Acapulco	19	259	46	158		
GRO	CAP Chilpancingo	17	227	5	35		
GRO	HG Coyuca de Catalán	2	288	6	328		
GRO	HG Iguala	12	249	12	123		
GRO	HG Ometepec	13	98	15	149		
GRO	HG Tlapa	3	187	5	137		
GRO	HG Zihuatanejo	9	303	4	220		
HGO	CAP Pachuca	27	172	23	230		
JAL	CAP Puerto Vallarta	37	369	8	96		
JAL	HC Menchaca (VIH Adultos)	28	72	38	268		
JAL	HC Acalde (VIH Adultos)	74	144	56	167		
JAL	HGO Zapopan (VIH Adultos)	13	184	44	276		
MEX	CAP Ecatepec	29	96	47	206		
MEX	CAP Naucalpan	12	243	17	262		
MEX	CAP Netzahualcóyotl	28	282	45	110		
MEX	CAP Tlalnepantla	12	260	7	128		
MEX	CAP Toluca	24	208	29	117		
MEX	CAP Toluca (INCAN)	1	52	1	105		
MEX	HG Atizapán	5	130	14	320		
MEX	HG Cuautitlán	7	121	33	305		
MICH	DETSS (Ambulatorio)	54	142	32	195		
MOR	CAP Anenecuilco	27	162	18	208		





## Cuadro 4. Linfocitos CD4 al diagnóstico por unidad de atención $^{\ast}$

Datos del 1 $^{\circ}$  de julio al 30 de septiembre de 2014

		1° de iulio al 30 de	e septiembre de 2013	1° de julio al 30 de septiembre de 2014		
Entidad	Unidad de atención	PVV con 1° recuento de CD4	Mediana de CD4 al diagnóstico (células/mm³)	PVV con 1° recuento de CD4	Mediana de CD4 al diagnóstico (células/mm³)	
MOR	CAP Cuernavaca	36	284	37	296	
NAY	CAP Tepic	7	246	9	107	
NAY	CAP Tondoroque	1	360	3	334	
NL	CAP Monterrey	84	196	74	199	
OAX	SEAIPSIDA (Ambulatorio)	88	218	96	243	
PUE	CAP Puebla	76	190	125	267	
QRO	CAP Querétaro	8	144	39	313	
QRO	HG Querétaro	6	110	2	287	
QROO	CAP Cancún	37	295	17	431	
QROO	CAP Chetumal	15	241	7	273	
QROO	HG Cozumel	3	211	5	289	
QROO	HG Playa del Carmen	22	219	22	281	
QROO	HG Felipe Carrillo Puerto	2	193	1	100	
SLP	CAP Ciudad Valles	0	NA	3	47	
SLP	CAP San Luis Potosí	5	184	26	189	
SIN	CAP Culiacán	18	109	27	267	
SIN	CAP Los Mochis	16	107	16	124	
SIN	CAP Mazatlán	22	146	11	114	
SIN	HG Escuinapa	10	222	2	355	
SON	CAP Ciudad Obregón	12	358	0	NA	
SON	CAP Hermosillo	8	213	0	NA	
SON	HIME Sonora	1	141	0	NA	
TAB	CAP Macuspana	8	221	6	98	
TAB	CAP Tenosique	6	197	1	227	
TAB	CAP Villahermosa	57	232	57	245	
TAB	HAE Dr. Juan Graham Casasus	6	37	14	189	
TAB	HG Cárdenas	12	180	12	236	
TAB	HG Comalcalco	17	230	16	212	
TAB	HRAE de la Mujer	2	481	3	197	
TAB	HRAE Dr. Rodolfo Nieto Padrón	1	30	3	287	
TAMPS	CAP Ciudad Victoria	10	270	21	165	
TAMPS	CAP Matamoros	16	116	27	302	
TAMPS	CAP Nuevo Laredo	14	213	18	208	
TAMPS	CAP Reynosa	39	192	37	310	





### Cuadro 4. Linfocitos CD4 al diagnóstico por unidad de atención\*

Datos del  $1^{\circ}$  de julio al 30 de septiembre de 2014

		1° de julio al 30 de	e septiembre de 2013	1° de julio al 30 de septiembre de 2014		
Entidad	Unidad de atención	ención PVV con 1° Mediana de 0 recuento de CD4 (células/m		PVV con 1° recuento de CD4	Mediana de CD4 al diagnóstico (células/mm³)	
TAMPS	CAP Tampico	39	190	39	172	
TAMPS	HC Virgilio R. Hinojosa	0	NA	4	130	
TLAX	HG Tlaxcala	5	81	27	149	
VER	CEM Xalapa	26	144	42	195	
VER	HG Veracruz	100	227	92	188	
VER	HS Coatzacoalcos	66	134	100	116	
VER	HS Rio Blanco	41	226	41	264	
VER	HS Xalapa Dr. Luis F. Nachón	0	NA	7	30	
VER	HS Poza Rica	29	165	26	199	
YUC	CAP Mérida	63	190	65	147	
YUC	CAP Ticul	1	25	5	136	
YUC	CAP Valladolid	8	47	8	122	
ZAC	CAP Fresnillo	0	NA	11	355	
ZAC	CAP Guadalupe	0	NA	17	290	

<sup>\*</sup>Personas con edad ≥5 años registro del primer recuento de CD4 en el periodo a evaluar. "Ficha técnica 1.7 Mediana de CD4 más cercano al momento del diagnóstico", OPS/OMS. Marco de monitoreo del continuo de la atención al VIH 2014. OMS. 2014: 23.





# Cuadro 5. Personas con VIH con CD4 ≤200 células/µl al diagnóstico por entidad de atención\*

Datos comparativos del  $1^{\circ}$ de julio al 30 de septiembre de 2013 y 2014

	1° de julio al 30 de septiembre de 2013   1° de julio a				de julio al 30 de septiembre de 2014		
Entidad de atención	PVV con 1°	PVV con CD4		PVV con 1°	PVV con CD4		Variación
Entidad de atención	recuento de	≤200	%	recuento de	≤200	%	porcentual anual
	CD4	células/mm³		CD4	células/mm³		allual
Aguascalientes	13	3	23%	27	13	48%	25%
Baja California	81	42	52%	66	29	44%	-8%
Baja California Sur	14	6	43%	12	7	58%	15%
Campeche	28	9	32%	26	14	54%	22%
Chiapas	134	78	58%	123	77	63%	12%
Chihuahua	55	28	51%	86	35	41%	19%
Coahuila	49	26	53%	26	17	65%	4%
Colima	35	14	40%	22	13	59%	-10%
Distrito Federal	341	162	48%	349	145	42%	-6%
Durango	19	6	32%	12	7	58%	27%
Guanajuato	44	21	48%	58	22	38%	-10%
Guerrero	75	36	48%	93	56	60%	12%
Hidalgo	27	15	56%	23	11	48%	-8%
Jalisco	152	79	52%	146	64	44%	-8%
México	118	58	49%	193	105	54%	5%
Michoacán	54	36	67%	32	16	50%	-17%
Morelos	63	31	49%	55	23	42%	-7%
Nayarit	8	2	25%	12	8	67%	42%
Nuevo León	84	42	50%	74	37	50%	0%
Oaxaca	88	40	45%	96	44	46%	0%
Puebla	76	40	53%	125	54	43%	-9%
Querétaro	14	10	71%	41	14	34%	-37%
Quintana Roo	79	31	39%	52	15	29%	-10%
San Luis Potosí	5	3	60%	29	17	59%	-1%
Sinaloa	66	42	64%	56	26	46%	-17%
Sonora	21	7	33%	0	NA	NA	NA
Tabasco	109	50	46%	112	49	44%	-2%
Tamaulipas	118	63	53%	146	71	49%	-5%
Tlaxcala	5	3	60%	27	15	56%	-4%
Veracruz	262	136	52%	308	166	54%	2%
Yucatán	72	43	60%	78	47	60%	1%
Zacatecas	0	0	NA	28	10	36%	NA
Subtotal de entidades federativas	2,309	1,162	50%	2,533	1,227	48%	-2%
Subtotal de hospitales e institutos	62	31	50%	81	45	56%	6%
Total nacional	2,371	1,193	50%	2,614	1,272	49%	-2%

<sup>\*</sup>Porcentaje de personas con edad ≥5 años con VIH con registro del primer recuento de CD4 en el periodo a evaluar con recuento de CD4 menor a 200 células/µl





## Cuadro 6. Personas en TAR por sexo y entidad de atención

Datos al 30 de septiembre de 2014

	30 de septiembre de 2013	30 de septiembre de 2014					
Entidad de atención	30 de septiembre de 2013	PVV en	Variación		Hombres	Razón	
Entidad de atención	PVV en TAR	TAR	porcentual	Mujeres en TAR	en TAR	hombre/	
			anual (%)			mujer	
Aguascalientes	363	442	22%	97	345	3.6	
Baja California	2,076	2,128	3%	586	1,542	2.6	
Baja California Sur	290	335	16%	100	235	2.4	
Campeche	527	635	20%	181	454	2.5	
Chiapas	2,749	3,181	16%	1,068	2,113	2.0	
Chihuahua	1,459	1,696	16%	368	1,328	3.6	
Coahuila	625	704	13%	159	545	3.4	
Colima	458	497	9%	118	379	3.2	
Distrito Federal	7,925	9,031	14%	952	8,079	8.5	
Durango	412	463	12%	107	356	3.3	
Guanajuato	1,436	1,637	14%	362	1,275	3.5	
Guerrero	1,897	2,118	12%	702	1,416	2.0	
Hidalgo	542	596	10%	158	438	2.8	
Jalisco	3,768	4,640	23%	945	3,695	3.9	
México	4,985	5,680	14%	1,202	4,477	3.7	
Michoacán	1,043	1,103	6%	252	852	3.4	
Morelos	955	1,065	12%	262	803	3.1	
Nayarit	582	648	11%	160	488	3.1	
Nuevo León	1,634	1,883	15%	319	1,564	4.9	
Oaxaca	1,625	1,863	15%	575	1,288	2.2	
Puebla	1,970	2,304	17%	550	1,754	3.2	
Querétaro	522	615	18%	113	502	4.4	
Quintana Roo	1,210	1,446	20%	336	1,110	3.3	
San Luis Potosí	641	717	12%	201	516	2.6	
Sinaloa	724	851	18%	200	651	3.3	
Sonora	581	678	17%	150	528	3.5	
Tabasco	1,990	2,218	11%	585	1,633	2.8	
Tamaulipas	1,585	1,851	17%	550	1,301	2.4	
Tlaxcala	496	572	15%	150	422	2.8	
Veracruz	5,406	6,119	13%	1,930	4,189	2.2	
Yucatán	1,340	1,601	19%	324	1,277	3.9	
Zacatecas	283	309	9%	71	238	3.4	
Subtotal de entidades federativas	52,099	59,626	14%	13,833	45,793	3.3	
Subtotal de hospitales e institutos	3,068	3,415	11%	553	2,862	5.2	
Total nacional	55,167	63,041	14%	14,386	48,655	3.4	





# Cuadro 7. Personas en TAR por sexo y entidad de atención según grupos de edad

Datos al 30 de septiembre de 2014

						Grupos	de edad					
Entidad de atención	0 a 8	años	9 a 14	l años	15 a 2	9 años		4 años	45 a 5	9 años	60 y más años	
	Mujeres	Hombres	Mujeres									
Aguascalientes	3	7	1	3	15	45	51	158	17	118	10	14
Baja California	25	17	19	13	114	228	264	771	125	461	39	52
Baja California Sur	1	1	3	7	24	30	52	121	20	72	0	4
Campeche	6	9	5	2	62	116	78	215	26	103	4	9
Chiapas	37	55	28	32	260	468	488	1,001	202	444	53	113
Chihuahua	8	18	11	4	88	178	152	639	95	435	14	54
Coahuila	4	8	3	2	52	88	75	295	19	131	6	21
Colima	2	7	3	3	27	49	60	195	24	106	2	19
Distrito Federal	1	3	1	0	170	1,805	459	4,133	270	1,880	51	258
Durango	2	1	0	3	16	43	53	184	33	116	3	9
Guanajuato	9	9	11	5	73	196	159	643	92	359	18	63
Guerrero	22	26	16	18	166	211	340	738	126	345	32	78
Hidalgo	6	3	4	7	21	85	92	231	32	100	3	12
Jalisco	18	26	41	24	259	582	385	1,796	200	1,081	42	186
México	5	7	14	3	294	1,036	588	2,379	249	925	52	127
Michoacán	6	3	10	4	43	117	128	394	53	288	12	46
Morelos	4	5	12	4	44	162	116	369	71	211	15	52
Nayarit	2	3	3	3	32	81	83	248	35	118	5	35
Nuevo León	10	16	8	6	65	276	158	787	67	436	11	43
Oaxaca	20	19	10	15	142	236	267	643	104	294	32	81
Puebla	14	15	13	14	128	444	242	907	125	324	28	50
Querétaro	2	0	3	3	17	105	54	257	30	122	7	15
Quintana Roo	9	7	9	7	103	293	143	553	62	229	10	21
San Luis Potosí	6	3	18	7	49	81	88	262	34	142	6	21
Sinaloa	7	7	5	4	44	98	92	312	46	206	6	24
Sonora	3	2	3	2	29	77	84	269	27	161	4	17
Tabasco	22	26	24	24	144	413	265	786	119	341	10	43
Tamaulipas	20	33	6	7	161	237	243	645	105	328	15	51
Tlaxcala	4	5	3	5	31	98	71	214	37	85	4	15
Veracruz	34	55	47	41	477	878	948	1,978	346	1,013	75	221
Yucatán	8	18	8	8	80	317	158	588	55	296	15	50
Zacatecas	0	2	1	2	15	38	37	125	16	59	2	12
Subtotal de entidades federativas	320	416	343	282	3,245	9,111	6,473	22,836	2,862	11,329	586	1,816
Subtotal de hospitales e institutos	59	84	65	73	114	432	185	1,415	94	732	31	125
Total nacional	379	500	408	355	3,359	9,543	6,658	24,251	2,956	12,061	617	1,941

<sup>\*13</sup> personas en TAR sin registro de fecha de nacimiento





# Cuadro 8. Personas que iniciaron TAR con CD4 > 200 $c\'elulas/\mu l$ por entidad de atención\*

Datos comparativos del  $1^{\circ}$ de julio al 30 de septiembre de 2013 y 2014

	1° de julio al 30 de septiembre de 2013		1° de j 30 de septien			Variación
Entidad de atención	% PVV que iniciaron TAR con CD4 >200 células/mm <sup>3**</sup>	PVV que iniciaron TAR	PVV con registro de CD4**	PVV con CD4 >200 células/mm³	%	porcentual anual
Aguascalientes	50%	14	14	4	29%	-21%
Baja California	44%	73	59	23	32%	-12%
Baja California Sur	54%	23	14	6	26%	-28%
Campeche	45%	28	19	10	36%	-10%
Chiapas	32%	117	104	32	27%	-5%
Chihuahua	39%	85	72	40	47%	8%
Coahuila	33%	23	14	6	26%	-7%
Colima	62%	8	7	4	50%	-12%
Distrito Federal	43%	663	443	289	44%	0%
Durango	50%	18	13	7	39%	-11%
Guanajuato	36%	41	38	22	54%	18%
Guerrero	42%	83	73	28	34%	-8%
Hidalgo	19%	28	20	6	21%	2%
Jalisco	37%	87	56	28	32%	-5%
México	32%	317	194	82	26%	-6%
Michoacán	36%	34	32	13	38%	2%
Morelos	36%	23	23	12	52%	16%
Nayarit	31%	14	12	2	14%	-16%
Nuevo León	41%	103	54	24	23%	-17%
Oaxaca	42%	75	54	26	35%	-7%
Puebla	48%	79	68	39	49%	1%
Querétaro	40%	29	28	19	66%	26%
Quintana Roo	21%	63	29	19	30%	9%
San Luis Potosí	42%	40	29	8	20%	-22%
Sinaloa	36%	31	25	13	42%	6%
Sonora	26%	33	12	9	27%	1%
Tabasco	41%	55	51	22	40%	-1%
Tamaulipas	47%	47	42	19	40%	-7%
Tlaxcala	22%	20	20	7	35%	13%
Veracruz	41%	239	192	98	41%	0%
Yucatán	47%	66	65	24	36%	-10%
Zacatecas	14%	12	9	5	42%	27%
Subtotal de entidades federativas	39%	2,571	1,885	946	37%	-2%
Subtotal de hospitales e institutos	32%	52	34	19	37%	5%
Total nacional	39%	2,623	1,919	965	37%	-2%

<sup>\*</sup>Personas con edad ≥5 años que iniciaron TAR durante el periodo a evaluar de acuerdo a la fecha de ingreso

<sup>\*\*</sup>Registro de CD4 menor al último año





# Cuadro 9. Retención de personas que iniciaron\* TAR hace 1 y 2 años por entidad de atención

Datos al 30 de septiembre de 2014

	Fecha de ingre			Fecha de ingre		
Entidad de atención		eptiembre de	e <b>2013</b>		eptiembre de	2012
Entitude de decretori	Iniciaron hace 1 año	Retenidas	% retención	Iniciaron hace 2 años	Retenidas	% retención
Aguascalientes	11	10	91%	19	8	42%
Baja California	106	75	71%	101	76	75%
Baja California Sur	16	11	69%	16	13	81%
Campeche	42	36	86%	25	16	64%
Chiapas	140	107	76%	178	118	66%
Chihuahua	88	74	84%	82	56	68%
Coahuila	49	28	57%	29	19	66%
Colima	25	19	76%	26	19	73%
Distrito Federal	629	391	62%	435	349	80%
Durango	13	8	62%	14	13	93%
Guanajuato	87	60	69%	104	72	69%
Guerrero	125	87	70%	109	67	61%
Hidalgo	21	15	71%	27	16	59%
Jalisco	185	170	92%	180	135	75%
México	307	203	66%	267	194	73%
Michoacán	57	39	68%	46	30	65%
Morelos	47	33	70%	28	22	79%
Nayarit	21	16	76%	25	21	84%
Nuevo León	101	80	79%	100	78	78%
Oaxaca	85	64	75%	82	55	67%
Puebla	80	75	94%	87	76	87%
Querétaro	20	20	100%	21	16	76%
Quintana Roo	77	58	75%	87	61	70%
San Luis Potosí	28	23	82%	23	16	70%
Sinaloa	39	33	85%	26	20	77%
Sonora	23	17	74%	37	27	73%
Tabasco	96	81	84%	105	76	72%
Tamaulipas	92	69	75%	132	90	68%
Tlaxcala	22	18	82%	24	22	92%
Veracruz	296	242	82%	252	175	69%
Yucatán	72	59	82%	52	41	79%
Zacatecas	22	11	50%	13	12	92%
Subtotal de entidades federativas	3,022	2,232	74%	2,752	2,009	73%
Subtotal de hospitales e institutos	102	91	89%	107	87	81%
Total nacional	3,124	2,323	74%	2,859	2,096	73%

<sup>\*</sup> A partir de la fecha de ingreso





# Cuadro 10. Retención de personas que iniciaron\* TAR hace 3 y 5 años por entidad de atención

Datos al 30 de septiembre de 2014

	Fecha de ingre			Fecha de ingre		
Entidad de atención		eptiembre de	e <b>2011</b>		eptiembre de	2009
Entitude de deficion	Iniciaron hace 3 años	Retenidas	% retención	Iniciaron hace 5 años	Retenidas	% retención
Aguascalientes	18	15	83%	16	12	75%
Baja California	98	62	63%	92	63	68%
Baja California Sur	12	7	58%	19	10	53%
Campeche	30	18	60%	25	11	44%
Chiapas	134	78	58%	92	51	55%
Chihuahua	65	43	66%	45	28	62%
Coahuila	32	22	69%	26	12	46%
Colima	31	17	55%	15	7	47%
Distrito Federal	221	169	76%	240	175	73%
Durango	19	12	63%	18	13	72%
Guanajuato	57	42	74%	35	26	74%
Guerrero	85	55	65%	67	44	66%
Hidalgo	32	22	69%	17	8	47%
Jalisco	116	92	79%	150	100	67%
México	202	151	75%	171	122	71%
Michoacán	34	22	65%	25	15	60%
Morelos	36	23	64%	46	27	59%
Nayarit	31	21	68%	25	15	60%
Nuevo León	90	56	62%	35	20	57%
Oaxaca	69	43	62%	74	37	50%
Puebla	69	46	67%	58	40	69%
Querétaro	29	20	69%	17	13	76%
Quintana Roo	59	35	59%	53	27	51%
San Luis Potosí	31	25	81%	20	13	65%
Sinaloa	38	23	61%	34	21	62%
Sonora	37	24	65%	24	12	50%
Tabasco	86	55	64%	74	47	64%
Tamaulipas	80	53	66%	71	47	66%
Tlaxcala	30	22	73%	18	12	67%
Veracruz	258	169	66%	226	127	56%
Yucatán	52	35	67%	51	27	53%
Zacatecas	14	9	64%	8	3	38%
Subtotal de entidades federativas	2,195	1,486	68%	1,887	1,185	63%
Subtotal de hospitales e institutos	94	82	87%	73	62	85%
Total nacional	2,289	1,568	69%	1,960	1,247	64%

<sup>\*</sup> A partir de la fecha de ingreso





# Cuadro 11. Personas con 6 o más meses en TAR\* con CV indetectable\*\* por entidad de atención

Datos al 30 de septiembre de 2013 y 2014

Fusidad de eterniés	Pacientes con tiempo en TAR ≥ 6 meses con CV <50		Pacientes con tiempo en TAR ≥ 6 meses (inicio antes del 1° de abril de 2014)				
Entidad de atención	copias/ml al 30 de septiembre de 2013 (%)	Total	Pacientes con CV <50 copias/ml	%			
Aguascalientes	72%	411	246	60%			
Baja California	46%	1,926	1,050	55%			
Baja California Sur	71%	295	196	66%			
Campeche	66%	572	335	59%			
Chiapas	65%	2,851	1,718	60%			
Chihuahua	72%	1,518	1,122	74%			
Coahuila	58%	625	372	60%			
Colima	68%	444	320	72%			
Distrito Federal	66%	8,057	5,569	69%			
Durango	67%	410	303	74%			
Guanajuato	82%	1,490	1,217	82%			
Guerrero	75%	1,903	1,451	76%			
Hidalgo	82%	544	430	79%			
Jalisco	60%	4,158	2,472	59%			
México	64%	5,054	3,333	66%			
Michoacán	75%	1,015	846	83%			
Morelos	78%	932	747	80%			
Nayarit	62%	611	337	55%			
Nuevo León	50%	1,656	891	54%			
Oaxaca	71%	1,646	1,120	68%			
Puebla	77%	2,080	1,685	81%			
Querétaro	72%	562	392	70%			
Quintana Roo	26%	1,261	415	33%			
San Luis Potosí	71%	646	488	76%			
Sinaloa	48%	750	213	28%			
Sonora	5%	609	325	53%			
Tabasco	60%	2,031	963	47%			
Tamaulipas	62%	1,564	1,002	64%			
Tlaxcala	67%	539	402	75%			
Veracruz	57%	5,460	2,972	54%			
Yucatán	62%	1,449	927	64%			
Zacatecas	39%	282	198	70%			
Subtotal de entidades federativas	63%	53,351	34,057	64%			
Subtotal de hospitales e institutos	67%	3,135	2,229	71%			
Total nacional	63%	56,486	36,286	64%			

<sup>\*</sup> A partir de la fecha de ingreso

<sup>\*\*</sup> Fecha de última muestra menor a 6 meses





			1° de julio al 30 de septiembre de 2014						
	Entidad	30 % que inició TAR		re de 2014 % retención	Índice de	30 de septiembre de 2013			
		con CD4 >200 <i>células/mm</i> <sup>3</sup>	% CV indetectable	a los 12 meses	desempeño en la atención	Índice de desempeño en la atención			
1	Querétaro	66	70	100	79%	64%			
2	Puebla	49	81	94	75%	72%			
3	Chihuahua	47	74	84	68%	62%			
4	Guanajuato	54	82	69	68%	63%			
5	Morelos	52	80	70	67%	65%			
6	Colima	50	72	76	66%	72%			
7	Tlaxcala	35	75	82	64%	62%			
8	Michoacán	38	83	68	63%	63%			
9	Jalisco	32	59	92	61%	59%			
10	Yucatán	36	64	82	61%	64%			
11	Aguascalientes	29	60	91	60%	58%			
12	Campeche	36	59	86	60%	59%			
13	Guerrero	34	76	70	60%	63%			
14	Tamaulipas	40	64	75	60%	62%			
15	Oaxaca	35	68	75	59%	64%			
16	San Luis Potosí	20	76	82	59%	63%			
17	Veracruz	41	54	82	59%	57%			
18	Distrito Federal	44	69	62	58%	64%			
19	Durango	39	74	62	58%	70%			
20	Hidalgo	21	79	71	57%	55%			
21	Tabasco	40	47	84	57%	61%			
22	Baja California Sur	26	66	69	54%	69%			
23	Chiapas	27	60	76	54%	57%			
24	Zacatecas	42	70	50	54%	48%			
25	Baja California	32	55	71	53%	59%			
26	México	26	66	66	53%	58%			
27	Nuevo León	23	54	79	52%	60%			
28	Sinaloa	42	28	85	52%	57%			
29	Sonora	27	53	74	51%	38%			
30	Coahuila	26	60	57	48%	57%			
31	Nayarit	14	55	76	48%	60%			
31	Quintana Roo	30	33	75	46%	44%			
Subto	tal de entidades federativas	37	64	74	58%	60%			
Subto	tal de hospitales e institutos	37	71	89	66%	61%			
	Total nacional	37	64	74	58%	61%			







		1° de julio al				
Entidad	Unidad de atención	% que inició TAR con CD4 >200 células/mm³	% CV indetectable	% retención	Índice de desempeño en la atención	30 de septiembre de 2013 Índice de desempeño en la atención
AGS	CAP Aguascalientes	38	50	100	63%	59%
AGS	H Miguel Hidalgo	17	70	80	56%	58%
ВС	CAP Ensenada	43	31	82	52%	56%
ВС	CAP Mexicali	43	65	33	47%	77%
ВС	CAP Tijuana	34	64	71	56%	62%
ВС	HG Ensenada	0	76	25	34%	56%
ВС	HG Mexicali	0	39	60	33%	46%
ВС	HG Tijuana	30	44	78	51%	59%
BCS	CAP La Paz	23	73	57	51%	67%
BCS	CAP Los Cabos	30	59	78	56%	70%
CAMP	CAP Ciudad del Carmen	43	41	71	52%	59%
CAMP	HG Dr. Álvaro Vidal Vera	29	74	96	66%	60%
CHIS	CAP Tapachula	29	69	66	55%	56%
CHIS	CAP Tuxtla	20	57	94	57%	69%
CHIS	HE Pediátricas	NA	58	NA	58%	73%
CHIS	HG Arriaga	100	55	25	60%	66%
CHIS	HG Comitán de Domínguez	42	60	82	61%	47%
CHIS	HG Huixtla	22	53	60	45%	47%
CHIS	HG Palengue	57	54	50	54%	51%
CHIS	HG Pichucalco	20	43	67	43%	58%
CHIS	HG San Cristóbal de las Casas	NA	67	100	84%	34%
CHIS	HG Tonalá	33	64	75	57%	76%
CHIS	HG Villaflores	17	73	54	48%	46%
CHIS	HGR Dr. Rafael Pascasio Gamboa	20	61	100	60%	56%
CHIS	HI Cintalapa de Figueroa	0	48	100	49%	73%
CHIS	JS No. IX Ocosingo	0	63	100	54%	87%
CHIS	Sai CERSS No.14	100	18	NA	59%	64%
CHIH	CAP Ciudad Juárez	48	72	90	70%	62%
CHIH	CAP Chihuahua	47	79	76	67%	63%
CHIH	HC Chihuahua	50	60	100	70%	84%
CHIH	HR Camargo	33	61	67	54%	49%
COAH	CAP Ciudad Acuña	NA	50	100	75%	77%
COAH	CAP Piedras Negras	50	71	57	59%	52%
COAH	CAP Saltillo	22	69	50	47%	64%
COAH	CAP Torreón	0	48	69	39%	58%
COAH	HG Monclova	100	54	20	58%	17%







		-	1° de julio al 30 de septiembre de 2014					
Entidad	Unidad de atención	% que inició TAR con CD4 >200 células/mm³	% CV indetectable	% retención	Índice de desempeño en la atención	30 de septiembre de 2013 Índice de desempeño en la atención		
COL	CAP Colima	50	80	70	67%	91%		
COL	JS #2	50	67	75	64%	60%		
COL	JS #3	NA	64	86	75%	70%		
DF	Clínica Especializada Condesa	44	69	62	58%	64%		
DF	HG Dr. Manuel Gea González	36	78	100	71%	73%		
DF	INCAN	50	63	100	71%	55%		
DF	INNyN	0	100	NA	50%	67%		
DGO	CAP Durango	40	73	100	71%	83%		
DGO	HG Durango	42	78	50	57%	67%		
DGO	HG Gómez Palacio	0	71	50	40%	58%		
GTO	CAP Celaya	25	79	32	45%	47%		
GTO	CAP HG León	57	81	95	78%	75%		
GTO	CAP Irapuato	91	87	56	78%	54%		
GRO	CAP Acapulco	36	78	73	62%	66%		
GRO	CAP Chilpancingo	29	78	53	53%	63%		
GRO	HG Coyuca de Catalán	0	63	67	43%	67%		
GRO	HG Iguala	25	78	86	63%	60%		
GRO	HG Ometepec	50	82	65	66%	51%		
GRO	HG Tlapa	50	60	75	62%	58%		
GRO	HG Zihuatanejo	33	71	55	53%	67%		
HGO	CAP Pachuca	21	79	71	57%	55%		
JAL	CAP Puerto Vallarta	29	62	81	57%	59%		
JAL	HC Menchaca (VIH Adultos)	30	57	97	61%	60%		
JAL	HC Menchaca (VIH Pediatría)	NA	47	100	74%	15%		
JAL	HC Acalde (VIH Adultos)	50	65	92	69%	57%		
JAL	HC Acalde (VIH Pediatría)	NA	32	NA	32%	70%		
JAL	HGO Zapopan (VIH Adultos)	28	47	96	57%	59%		
JAL	HGO Zapopan (VIH Pediatría)	NA	47	NA	47%	67%		
MEX	CAP Ecatepec	41	74	56	57%	52%		
MEX	CAP Naucalpan	21	77	58	52%	59%		
MEX	CAP Netzahualcóyotl	28	58	92	59%	69%		
MEX	CAP Tlalnepantla	38	41	90	56%	57%		
MEX	CAP Toluca	14	72	49	45%	54%		
MEX	CAP Toluca (INCAN)	NA	10	100	55%	36%		







		3(	1° de juli ) de septiemb			1° de julio al 30 de septiembre de 2013
Entidad	Unidad de atención	% que inició TAR con CD4 >200 células/mm³	% CV indetectable	% retención	Índice de desempeño en la atención	Índice de desempeño
MEX	CAP Toluca (INER)	NA	4	NA	4%	19%
MEX	HG Atizapán	31	77	75	61%	58%
MEX	HG Cuautitlán	6	79	81	55%	72%
MICH	DETSS (Ambulatorio)	38	83	68	63%	63%
MOR	CAP Anenecuilco	53	77	70	67%	59%
MOR	CAP Cuernavaca	50	83	70	68%	70%
MOR	H Niño Morelense	NA	62	NA	62%	63%
NAY	CAP Tepic	0	56	78	45%	59%
NAY	CAP Tondoroque	67	51	67	62%	66%
NL	CAP Monterrey	23	54	79	52%	60%
OAX	CAP Salina Cruz	NA	57	100	79%	NA
OAX	SEAIPSIDA (Ambulatorio)	35	70	74	60%	64%
PUE	CAP Puebla	49	81	94	75%	72%
QRO	CAP Querétaro	72	78	100	83%	72%
QRO	HE Niño y de la Mujer	NA	33	NA	33%	45%
QRO	HG Querétaro	25	57	100	61%	45%
QROO	CAP Cancún	34	36	73	48%	46%
QROO	CAP Chetumal	36	48	56	47%	42%
QROO	HG Cozumel	0	3	0	1%	50%
QROO	HG Playa del Carmen	24	14	90	43%	37%
QROO	HG Felipe Carrillo Puerto	0	0	100	33%	50%
SLP	CAP Ciudad Valles	11	79	83	58%	51%
SLP	CAP San Luis Potosí	20	74	80	58%	64%
SLP	HG Soledad	100	75	100	92%	87%
SIN	CAP Culiacán	47	17	88	51%	56%
SIN	CAP Los Mochis	0	26	83	36%	50%
SIN	CAP Mazatlán	33	41	77	50%	58%
SIN	HG Escuinapa	100	40	100	80%	80%
SIN	HP Sinaloa	NA	15	100	58%	25%
SON	CAP Ciudad Obregón	0	60	73	44%	32%
SON	CAP Hermosillo	40	49	60	50%	49%
SON	CAP Nogales	25	57	86	56%	29%
SON	HIE Sonora	0	88	NA	44%	50%
SON	HIME Sonora	0	0	NA	0%	0%
TAB	CAP Macuspana	50	28	86	55%	48%





Datos comparativos del 30 de septiembre de 2013 y 2014

		1° de jul	io al 30 de sep	otiembre de 2	014	1° de julio al 30 de septiembre de 2013
Entidad	Unidad de atención	% que inició TAR con CD4 >200 células/mm³	% CV indetectable	% retención a los 12 meses	Índice de desempeño en la atención	Índice de desempeño en la atención
TAB	CAP Tenosique	100	24	100	75%	42%
TAB	CAP Villahermosa	39	58	86	61%	65%
TAB	HAE Dr. Juan Graham Casasus	25	53	82	53%	61%
TAB	HG Cárdenas	50	36	89	58%	55%
TAB	HG Comalcalco	36	44	80	53%	62%
TAB	HRAE de la Mujer	67	0	0	22%	83%
TAB	HRAE Dr. Rodolfo Nieto Padrón	100	24	100	75%	66%
TAMPS	CAP Ciudad Victoria	20	75	100	65%	67%
TAMPS	CAP Matamoros	38	66	67	57%	57%
TAMPS	CAP Nuevo Laredo	57	76	55	63%	63%
TAMPS	CAP Reynosa	43	51	70	55%	63%
TAMPS	CAP Tampico	60	67	81	69%	63%
TAMPS	HC Virgilio R. Hinojosa	NA	58	NA	58%	23%
TLAX	HG Tlaxcala	35	76	82	64%	62%
TLAX	HI Tlaxcala	NA	32	NA	32%	61%
VER	CEM Xalapa	45	70	76	64%	51%
VER	HG Veracruz	45	43	84	57%	54%
VER	HS Coatzacoalcos	30	72	83	62%	61%
VER	HS Rio Blanco	46	80	74	67%	58%
VER	HS Xalapa Dr. Luis F. Nachón	56	68	NA	62%	52%
VER	HS Poza Rica	9	23	89	40%	62%
YUC	CAP Mérida	38	66	82	62%	67%
YUC	CAP Ticul	25	49	50	41%	25%
YUC	CAP Valladolid	29	55	89	58%	56%
ZAC	CAP Fresnillo	60	75	60	65%	43%
ZAC	CAP Guadalupe	29	69	47	48%	50%





## Cuadro 14. Personas indígenas en TAR por sexo y entidad federativa

Datos al 30 de septiembre de 2014

Entidad federativa	Hombres indígenas en TAR	Mujeres indígenas en TAR	Total de personas indígenas en TAR	Total de personas en TAR	%
Aguascalientes	1	0	1	442	0.2%
Baja California	21	8	29	2,128	1.4%
Baja California Sur	6	0	6	335	1.8%
Campeche	2	1	3	635	0.5%
Chiapas	56	51	107	3,181	3.4%
Chihuahua	8	10	18	1,696	1.1%
Coahuila	0	0	0	704	0.0%
Colima	0	0	0	497	0.0%
Distrito Federal	13	4	17	9,031	0.2%
Durango	1	2	3	463	0.6%
Guanajuato	1	0	1	1,637	0.1%
Guerrero	89	64	153	2,118	7.2%
Hidalgo	16	11	27	596	4.5%
Jalisco	6	5	11	4,640	0.2%
México	6	8	14	5,680	0.2%
Michoacán	1	2	3	1,103	0.3%
Morelos	1	0	1	1,065	0.1%
Nayarit	14	11	25	648	3.9%
Nuevo León	1	0	1	1,883	0.1%
Oaxaca	555	348	903	1,863	48.5%
Puebla	6	6	12	2,304	0.5%
Querétaro	0	1	1	615	0.2%
Quintana Roo	16	5	21	1,446	1.5%
San Luis Potosí	12	11	23	717	3.2%
Sinaloa	3	1	4	851	0.5%
Sonora	3	0	3	678	0.4%
Tabasco	20	11	31	2,218	1.4%
Tamaulipas	1	3	4	1,851	0.2%
Tlaxcala	0	1	1	572	0.2%
Veracruz	18	14	32	6,119	0.5%
Yucatán	48	25	73	1,601	4.6%
Zacatecas	0	0	0	309	0.0%
Total de entidades federativas	925	603	1,528	59,626	2.6%

Nota: No se cuenta con la información correspondiente a hospitales federales e institutos nacionales.

Fuente: Sistema SALVAR. Corte al 30 de septiembre de 2014





## Cuadro 15. Personas en TAR con TB activa por entidad federativa

Datos comparativos al 30 de septiembre de 2013 y 2014

	1° de julio al 3	0 de septiembre de 2013	1° de julio al 3	0 de septiembre de 2014
Entidad federativa	Personas en TAR con TB activa	Distribución nacional de personas con TB activa en TAR	Personas en TAR con TB activa	Distribución nacional de personas con TB activa en TAR
Aguascalientes	0	0.0%	0	0.0%
Baja California	8	17.0%	3	5.0%
Baja California Sur	1	2.1%	0	0.0%
Campeche	2	4.3%	0	0.0%
Chiapas	5	10.6%	14	23.3%
Chihuahua	0	0.0%	5	8.3%
Coahuila	0	0.0%	0	0.0%
Colima	0	0.0%	1	1.7%
Distrito Federal	5	10.6%	1	1.7%
Durango	1	2.1%	0	0.0%
Guanajuato	0	0.0%	1	1.7%
Guerrero	4	8.5%	2	3.3%
Hidalgo	0	0.0%	0	0.0%
Jalisco	1	2.1%	6	10.0%
México	0	0.0%	1	1.7%
Michoacán	0	0.0%	0	0.0%
Morelos	0	0.0%	0	0.0%
Nayarit	2	4.3%	1	1.7%
Nuevo León	2	4.3%	1	1.7%
Oaxaca	1	2.1%	1	1.7%
Puebla	5	10.6%	5	8.3%
Querétaro	0	0.0%	0	0.0%
Quintana Roo	1	2.1%	1	1.7%
San Luis Potosí	0	0.0%	1	1.7%
Sinaloa	1	2.1%	6	10.0%
Sonora	1	2.1%	2	3.3%
Tabasco	2	4.3%	1	1.7%
Tamaulipas	2	4.3%	1	1.7%
Tlaxcala	0	0.0%	0	0.0%
Veracruz	3	6.4%	5	8.3%
Yucatán	0	0.0%	1	1.7%
Zacatecas	0	0.0%	0	0.0%
Total de entidades federativas	47	100.0%	60	100.0%

Nota: No se cuenta con la información correspondiente a hospitales federales e institutos nacionales. Fuente: Sistema SALVAR. Corte al 30 de septiembre de 2014





## Cuadro 16. Mujeres embarazadas en TAR por entidad federativa

Datos acumulados del  $1^{\circ}$  de julio al 30 de septiembre de 2014

	Mujeres	0/ 1	Mujeres que	0/	Total de	
Entidad de atención	embarazadas	% por	estaban en TAR y	% por	mujeres	% nacional
	que inician por 1° vez TAR	entidad	se embarazaron	entidad	embarazadas atendidas	
Aguacaliantas	2	67%	1	33%	3	0.8%
Aguascalientes			3		_	
Baja California	15	83%	-	17%	18	4.5%
Baja California Sur	1	100%	0	0%	1	0.3%
Campeche	7	78%	2	22%	9	2.3%
Chiapas	21	57%	16	43%	37	9.3%
Chihuahua	9	56%	7	44%	16	4.0%
Coahuila	6	75%	2	25%	8	2.0%
Colima	2	67%	1	33%	3	0.8%
Distrito Federal	9	53%	8	47%	17	4.3%
Durango	1	50%	1	50%	2	0.5%
Guanajuato	5	45%	6	55%	11	2.8%
Guerrero	17	71%	7	29%	24	6.1%
Hidalgo	1	100%	0	0%	1	0.3%
Jalisco	12	55%	10	45%	22	5.6%
México	12	57%	9	43%	21	5.3%
Michoacán	5	50%	5	50%	10	2.5%
Morelos	5	63%	3	38%	8	2.0%
Nayarit	3	75%	1	25%	4	1.0%
Nuevo León	7	54%	6	46%	13	3.3%
Oaxaca	9	75%	3	25%	12	3.0%
Puebla	5	56%	4	44%	9	2.3%
Querétaro	3	60%	2	40%	5	1.3%
Quintana Roo	5	63%	3	38%	8	2.0%
San Luis Potosí	6	75%	2	25%	8	2.0%
Sinaloa	3	100%	0	0%	3	0.8%
Sonora	3	75%	1	25%	4	1.0%
Tabasco	5	45%	6	55%	11	2.8%
Tamaulipas	16	62%	10	38%	26	6.6%
Tlaxcala	2	100%	0	0%	2	0.5%
Veracruz	48	81%	11	19%	59	14.9%
Yucatán	8	50%	8	50%	16	4.0%
Zacatecas	2	100%	0	0%	2	0.5%
Subtotal de entidades federativas	255	65%	138	35%	393	99.2%
Subtotal de hospitales e institutos	1	33%	2	67%	3	0.8%
Total nacional	256	65%	140	35%	396	100.0%





Este Boletín de Diagnóstico y Tratamiento Antirretroviral contiene información de los Servicios de Atención Integral Hospitalaria (Saih) y Centros Ambulatorios para la Prevención y Atención en Sida e Infecciones de Transmisión Sexual (Capasits) de las entidades del país.

Publicación trimestral